

10/500050  
Rec'd PGI/PTO 25 JUN 2004

1/5

特許協力条約に基づく国際出願願書

原本（出願用） - 印刷日時 2002年12月27日 (27.12.2002) 金曜日 11時53分16秒

P02-0156PCT

0	受理官庁記入欄	
0-1	国際出願番号	
0-2	国際出願日	
0-3	(受付印)	
0-4	様式-PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国際出願願書は、 右記によって作成された。	PCT-EASY Version 2.92 (updated 01.10.2002)
0-5	申立て 出願人は、この国際出願が特許協力条約に従って処理されることを請求する。	
0-6	出願人によって指定された受理官庁	日本国特許庁 (RO/JP)
0-7	出願人又は代理人の書類記号	P02-0156PCT
I	発明の名称	核酸の定量方法及び核酸定量キット
II	出願人	
II-1	この欄に記載した者は	出願人である (applicant only)
II-2	右の指定国についての出願人である。	米国を除くすべての指定国 (all designated States except US)
II-4ja	名称	武田薬品工業株式会社
II-4en	Name	TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.
II-5ja	あて名:	541-0045 日本国 大阪府 大阪市 中央区道修町四丁目1番1号
II-5en	Address:	1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0045 Japan
II-6	国籍 (国名)	日本国 JP
II-7	住所 (国名)	日本国 JP
III-1	その他の出願人又は発明者	
III-1-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-1-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-1-4ja	氏名 (姓名)	小林 真
III-1-4en	Name (LAST, First)	KOBAYASHI, Makoto
III-1-5ja	あて名:	651-2276 日本国 兵庫県 神戸市 西区春日台七丁目5-5
III-1-5en	Address:	5-5, Kasugadai 7-chome, Nishi-ku Kobe-shi, Hyogo 651-2276 Japan
III-1-6	国籍 (国名)	日本国 JP
III-1-7	住所 (国名)	日本国 JP

## 特許協力条約に基づく国際出願願書

原本(出願用) - 印刷日時 2002年12月27日 (27.12.2002) 金曜日 11時53分16秒

III-2 111-2-1	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only)  荒井 俊光 ARAI, Toshimitsu 565-0823 日本国 大阪府 吹田市 山田南50番B-202号 50-B-202, Yamadaminami Suita-shi, Osaka 565-0823 Japan 日本国 JP 日本国 JP
111-2-2	右の指定国についての出願人である。	
111-2-4j	氏名(姓名)	
111-2-4e	Name (LAST, First)	
111-2-5j	あて名:	
111-2-5a	あて名:	
111-2-5e	Address:	
111-2-6	国籍(国名)	
111-2-7	住所(国名)	
III-3	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only)  松村 歩佳 MATSUMURA, Fumika 305-0035 日本国 茨城県 つくば市 松代3丁目12-1 武田松代レジデンス613号 Takeda Matsushiro Residence 613 12-1, Matsushiro 3-chome Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0035 Japan 日本国 JP 日本国 JP
111-3-1	この欄に記載した者は	
111-3-2	右の指定国についての出願人である。	
111-3-4j	氏名(姓名)	
111-3-4e	Name (LAST, First)	
111-3-5j	あて名:	
111-3-5a	あて名:	
111-3-5e	Address:	
111-3-6	国籍(国名)	
111-3-7	住所(国名)	
IV-1	代理人又は共通の代表者、通知のあて名 下記の者は国際機関において右記のごとく出願人のために行動する。	代理人 (agent)  小林 浩 KOBAYASHI, Hiroshi 104-0028 日本国 東京都 中央区 八重洲2丁目8番7号 福岡ビル9階 Fukuoka Bldg. 9th Fl. 8-7, Yaesu 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0028 Japan 03-3273-2611 03-3273-2034  筆頭代理人と同じあて名を有する代理人 (additional agent(s) with same address as first named agent) 小林 純子; 片山 英二; 大森 規雄 KOBAYASHI, Sumiko; KATAYAMA, Eiji; OHMORI, Norio
IV-1-1ja	氏名(姓名)	
IV-1-1en	Name (LAST, First)	
IV-1-2ja	あて名:	
IV-1-2en	あて名:	
IV-1-2en	Address:	
IV-1-3	電話番号	
IV-1-4	ファクシミリ番号	
IV-2	その他の代理人	
IV-2-1ja	氏名	
IV-2-1en	Name(s)	

## 特許協力条約に基づく国際出願願書

P02-0156PCT

原本（出願用） - 印刷日時 2002年12月27日（27. 12. 2002）金曜日 11時53分16秒

V	国の指定	
V-1	広域特許 (他の種類の保護又は取扱いを求める場合には括弧内に記載する。)	AP: GH GM KE LS MW MZ SD SL SZ TZ UG ZM ZW 及びハラレプロトコルと特許協力条約の締約国である他の国 EA: AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM 及びユーラシア特許条約と特許協力条約の締約国である他の国 EP: AT BE BG CH&LI CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE SK TR 及びヨーロッパ特許条約と特許協力条約の締約国である他の国 OA: BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG 及びアフリカ知的所有権機構と特許協力条約の締約国である他の国
V-2	国内特許 (他の種類の保護又は取扱いを求める場合には括弧内に記載する。)	AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BY BZ CA CH&LI CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NO NZ OM PH PL PT RO RU SC SD SE SG SI SK SL TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW
V-5	指定の確認の宣言 出願人は、上記の指定に加えて、規則4.9(b)の規定に基づき、特許協力条約のもとで認められる他の全ての国の指定を行う。ただし、V-6欄に示した国の指定を除く。出願人は、これらの追加される指定が確認を条件としていること、並びに優先日から15月が経過する前にその確認がなされない指定は、この期間の経過時に、出願人によって取り下げられたものとみなされることを宣言する。	
V-6	指定の確認から除かれる国	なし (NONE)
VI-1	先の国内出願に基づく優先権主張	
VI-1-1	出願日	2001年12月28日 (28. 12. 2001)
VI-1-2	出願番号	特願2001-400280
VI-1-3	国名	日本国 JP
VI-2	優先権証明書送付の請求 上記の先の出願のうち、右記の番号のものについては、出願書類の認証謄本を作成し国際事務局へ送付することを、受理官庁に対して請求している。	VI-1
VII-1	特定された国際調査機関 (ISA)	日本国特許庁 (ISA/JP)

## 特許協力条約に基づく国際出願願書

原本（出願用） - 印刷日時 2002年12月27日（27. 12. 2002）金曜日 11時53分16秒

VIII		申立て	申立て数	
VIII-1	発明者の特定に関する申立て	-		
VIII-2	出願し及び特許を与えられる国際出願日における出願人の資格に関する申立て	-		
VIII-3	先の出願の優先権を主張する国際出願日における出願人の資格に関する申立て	-		
VIII-4	発明者である旨の申立て（米国を指定国とする場合）	-		
VIII-5	不利にならない開示又は新規性喪失の例外に関する申立て	-		
IX		照合欄	用紙の枚数	添付された電子データ
IX-1	願書（申立てを含む）	5	-	
IX-2	明細書（配列表を除く）	29	-	
IX-3	請求の範囲	3	-	
IX-4	要約	1	-	EZABST00. TXT
IX-5	図面	0	-	
IX-7a	国際出願に含まれる用紙の枚数（明細書の配列表を除く）	38	-	
IX-6	明細書の配列表	6	-	
IX-7	合計	44		
		添付	添付された電子データ	
IX-8	添付書類			
IX-8	手数料計算用紙		✓	-
IX-9	個別の委任状の原本		✓	-
IX-11	包括委任状の写し		✓	-
IX-16	コンピュータ読み取り可能なヌクレオチド又はアミノ酸配列表			
IX-16 (ii)	規則13の3に基づき提出する国際調査のための写しを含む追加的写し	-		1 フレキシブルディスク
IX-17	PCT-EASYディスク	-		フレキシブルディスクの記録形式等の情報を記載した書面
IX-18	その他			陳述書
IX-18	その他			納付する手数料に相当する特許印紙を貼付した書面
IX-18	その他			国際事務局の口座への振込を証明する書面
IX-19	要約書とともに提示する図の番号			
IX-20	国際出願の使用言語名:	日本語		
X-1	提出者の記名押印			
X-1-1	氏名(姓名)	小林 浩		

受理官庁記入欄

10-1	国際出願として提出された書類の実際の受理の日	
10-2	図面:	
10-2-1	受理された	
10-2-2	不足図面がある	

## 特許協力条約に基づく国際出願願書

P02-0156PCT

原本（出願用） - 印刷日時 2002年12月27日（27.12.2002）金曜日 11時53分16秒

10-3	国際出願として提出された書類を補完する書類又は図面であつてその後期間内に提出されたものの実際の受理の日（訂正日）	
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補完の期間内の受理の日	
10-5	出願人により特定された国際調査機関	ISA/JP
10-6	調査手数料未払いにつき、国際調査機関に調査用写しを送付していない	

## 国際事務局記入欄

11-1	記録原本の受理の日	
------	-----------	--

PCT手数料計算用紙(願書付属書)  
 原本(出願用) - 印刷日時 2002年12月27日 (27.12.2002) 金曜日 11時53分16秒

[この用紙は、国際出願の一部を構成せず、国際出願の用紙の枚数に算入しない]

0	受理官庁記入欄	
0-1	国際出願番号	
0-2	受理官庁の日付印	
0-4	様式-PCT/RO/101 (付属書) このPCT手数料計算用紙は、 右記によって作成された。	PCT-EASY Version 2.92 (updated 01.10.2002)
0-4-1		
0-9	出願人又は代理人の書類記号	P02-0156PCT
2	出願人	武田薬品工業株式会社
12	所定の手数料の計算	金額/係数 小計 (JPY)
12-1	送付手数料 T	⇒ 18,000
12-2-1	調査手数料 S	⇒ 72,000
12-2-2	国際調査機関 JP	
12-3	国際手数料	
	基本手数料 (最初の30枚まで) b1	47,800
12-4	30枚を越える用紙の枚数	14
12-5	用紙1枚の手数料 (X)	1,100
12-6	合計の手数料 b2	15,400
12-7	b1 + b2 = B	63,200
12-8	指定手数料	
	国際出願に含まれる指定国 数	94
12-9	Number of designation fees payable (maximum 5)	5
12-10	1指定当たりの手数料 (X)	10,300
12-11	合計の指定手数料 D	51,500
12-12	PCT-EASYによる料金の減 額 R	-14,700
12-13	国際手数料の合計 (B+D-R) I	⇒ 100,000
12-14	優先権証明書請求手数料	
	優先権証明書を請求した数	1
12-15	1優先権証明書当たり (X) の手数料	1,400
12-16	優先権証明書請求手数料の 合計 P	⇒ 1,400
12-17	納付すべき手数料の合計 (T+S+I+P)	⇒ 191,400
12-19	支払方法	送付手数料: 特許印紙 調査手数料: 特許印紙 国際手数料: 銀行口座への振込み 優先権証明書請求手数料: 特許印紙

EASYによるチェック結果と出願人による言及

13-2-2	EASYによるチェック結果 指定国	Green? より多くの指定が可能です。(以下の国が指定から はずされています: KP) 確認してください。
--------	----------------------	--

13-2-3	EASYによるチェック結果 氏名(名称)	Green? 出願人 1: 電話番号が記入されていません。
		Green? 出願人 1: ファクシミリ番号が記入されていません。
13-2-7	EASYによるチェック結果 内訳	Green? 国際出願に図面が含まれていませんが、よろしいですか?
		Green? 添付書類“包括委任状の写し”の包括委任状番号が記入されていません。
13-2-11	EASYによるチェック結果 受理官庁/国際事務局記入欄	Green? この願書を作成したPCT-EASYは英語版ないし西欧言語版以外のWindows上で動作しています。ASCII文字以外の文字について、願書と電子データを注意して比較してください。

**THIS PAGE BLANK (USPTO)**